



Anno 27, numero 6,
Dicembre 2021

Rivista indicizzata su:
CAB ABSTRACTS e GLOBAL HEALTH
IMPACT FACTOR (2021): 0.417

Editor in chief: Massimo Morgante

Editorial Board 2019-2021:

Anna Rita Attili - Roberto Bardini
Francesca Bonelli - Marta Brscic
Marco Colombo - Vincenzo Cuteri
Antonella Dalle Zotte - Enrico Fiore
Giovanni Franco - Matteo Ganesella
Elisabetta Giudice - Paolo Moroni
Davide Ranucci - Antonia Ricci
Giuseppe Stradaoli - Erminio Trevisi

Managing Editor: Matteo Ganesella

Technical Editor: Enrico Fiore

LARGE ANIMAL REVIEW è una rivista bimestrale pubblicata per favorire l'aggiornamento dei veterinari che si dedicano alla prevenzione e alla cura delle malattie degli animali da reddito e alla qualità e salubrità dei prodotti derivati.

Consiglio direttivo SIVAR 2020-2023

Mario Facchi (Presidente)
Daniele Gallo (Presidente Senior)
Alberto Ferrero (Vice-Presidente)
Michela Conterbia (Segretario)
Vito Loconte (Tesoriere)
Alessandro Federici (Consigliere)
Osvaldo Parolin (Consigliere)
Chiara Musella (Consigliere)
Mattia Bottacini (Consigliere)
Giuseppe Argiolas (Consigliere)

Edizioni SCIVAC

Palazzo Trecchi - 26100 Cremona
Tel. 0372/460440

Iscrizione registro stampa del
Tribunale di Cremona n. 299 del 25/9/1995

Direttore Responsabile

Sabina Pizzamiglio

Stampa

Press Point - Via Cagnola, 35
20081 Abbiategrasso (MI) - Tel. 02/9462323

Spedizione

Poste Italiane SPA - Spedizione in A.P.
D.L. 353/2003 (Conv. in L. 27/02/2004 N. 46)
Art. 1, Comma 1, DCB Piacenza

Concessionaria esclusiva per la pubblicità

E.V. Soc. Cons. a r.l.

Palazzo Trecchi - 26100 Cremona

Ufficio Pubblicità: Paola Orioli

Tel. 0372/403539 - E-mail: info@sivarnet.it

Prezzo di copertina: € 10,00.

La rivista è inviata a tutti i veterinari interessati ai settori degli animali da reddito con il versamento di € 52,00 per l'Italia; € 62,00 per l'Estero.

Servizio abbonamenti: Tel. 0372/403507.

Ai Soci SIVAR in regola con il pagamento della quota associativa, la rivista è inviata gratuitamente in quanto la quota è comprensiva dell'abbonamento alla rivista stessa.

INDEX



BOVINE

Daily rhythm and seasonal variation of serum pancreatic alpha amilase in Holstein bovine maintained under natural environmental condition in Southern Hemisphere

RAÚL DELMAR CERUTTI, MARÍA CRISTINA SCAGLIONE,
FRANCESCA ARFUSO, CLAUDIA GIANNETTO,
ELISABETTA GIUDICE, GIUSEPPE PICCIONE

299

Investigation of the efficacy of clinoptilolite in calves with cryptosporidiosis

PELIN FATOŞ POLAT DINÇER, ADEM ŞAHAN, ISMAIL GÜNAL,
EGEMEN ERDEM ÖZTÜRK

305

Comparative efficacy of subconjunctival palpebral and bulbar injection of gentamicin-dexamethasone combination in dairy calves with epiphora

MUJEEB FAZILI, AKEEL BEIGH, ANEES SHAH,
MOHAMMAD ALTAFA BHAT, AZMAT KHAN, RAMEEZ ALI,
AIJAZ DAR, SYED ANSAR, PARVAIZ RESHI

311

Effects of trimming on the thermographic pattern of claw sole in dairy cows

AKIN IBRAHIM, OZTURAN YALCIN ALPER

317

Assessment of animal and management based potential risk factor relation with claw health and lameness in dairy cows: A cross-sectional study

KADRI KULUALP, YALCIN ALPER OZTURAN, IBRAHIM AKIN

323

Frequency of White line disease and Sole ulcers and impact of hoof trimming in examined herds of Simmental cows

MILAN NINKOVIĆ, SVETA ARSIĆ, JADRANKA ŽUTIĆ,
NEMANJA ZDRAVKOVIĆ, DIMITRIJE GLIŠIĆ,
ZORANA ZUROVAC SAPUNDŽIĆ, JOVAN BOJKOVSKI

329

CASE REPORTS

BOVINE

Extensive pleural abscess associated with congestive heart failure in a pregnant cow: an unusual presentation of hardware disease

DOMENICO CAIVANO, LORENZO PISELLO, PIERO BONI,
RODOLFO GIALLETTI, LAKAMY SYLLA, ILARIA PORCELLATO,
CHIARA BRACHELENTE, FABRIZIO RUECA

333